Хабаровский институт инфокоммуникаций (филиал)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

высшего образования

«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»

ХИИК СибГУТИ

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ**

**ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

фамилия, имя, отчество обучающегося

обучающийся (аяся) в группе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по специальности среднего профессионального образования Программирование в компьютерных системах

Место проведения практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 наименование организации, юридический адрес

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Время проведения практики: с 27 апреля 2020 года по 05 июля 2020 года

|  |
| --- |
| успешно прошел (ла) производственную практику по профессиональным модулям: |
| **ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных (4 недели)** (с 27.04.2020 г. по 24.05.2020 г.) |

Результаты аттестации

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Профессиональные и общие компетенции (согласно ФГОС СПО) | Виды работ | Интегральные оценки |
| ПК 2.1. Разрабатывать объекты базы данныхПК 2.2. Реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных ПК 2.3. Решать вопросы администри­ро­вания базы данных | Проанализировать базы данных, используемые на предприятии: назначение, таблицы (название, атрибуты, ключевые поля), виды связей между таблицами, модель данных, архитектура и схема БД, принцип работы базы данных, поиск и фильтрация по полям, расчеты в БД, тестовый пример. |  |
| Изучение корпоративной сети передачи данных на предприятии: структура, сервисы и службы в КСПД |  |
| Проанализировать локальную сеть предприятия, представить общую схему локальной вычислительной сети, указать коммутаторы и маршрутизаторы, используемые для организации сети. |  |
| Выполнение конфигурирования сетевых устройств для организации КСПД |  |

Продемонстрированы общие и профессиональные компетенции:

|  |  |
| --- | --- |
| Профессиональные и общие компетенции | Продемонстрированы (да/нет) |
| ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес |  |
| ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество |  |
| ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность |  |
| ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития |  |
| ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные техно­ло­гии в профессиональной деятельности |  |
| ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями |  |
| ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий |  |
| ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации |  |
| ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности |  |
| ПК 2.1. Разрабатывать объекты базы данных |  |
| ПК 2.2. Реализовывать базу данных в конкретной системе управ­ления базами данных |  |
| ПК 2.3. Решать вопросы администри­ро­вания базы данных |  |
| Оценка за практику ­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подпись и ФИО руководителя практики,  ответственного лица организации |
| Заключение ПЦК Практика по ПМ.02 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (зачтена / не зачтена) Руководитель практики от ХИИК СибГУТИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Петрова О.Л.) подпись руководителя ФИО руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 года |

**ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» (1 неделя)** (с 25.05.2020 г. по 31.05.2020 г.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Профессиональные и общие компетенции (согласно ФГОС СПО) | Виды работ | Интегральные оценки |
| ПК 1.6 Разрабатывать компоненты проектной и технической документации с использованием графических языков спецификаций ПК 4.1. Подготавливать к работе, настраивать периферийные устройства персонального компьютера и оргтехнику ПК 4.2. Осуществлять ввод и обмен данными между персональным компьютером и периферийными устройствами и ресурсами локальных компьютерных сетейПК 4.3. Создавать и управлять на персональном компьютере текстовыми документами, таблицами, презентациями и содержанием баз данныхПК 4.4. Осуществлять навигацию по ресурсам, поиск, ввод и передачу данных с помощью технологий и сервисов ИнтернетаПК 4.5. Создавать и обрабатывать объекты мультимедиа, использовать мультимедийные технологии для представления информации | Проанализировать функции и обязанности оператора электронно-вычислительных машин |  |
| Ознакомиться с техническими средствами, применяемыми на предприятии  |  |
| Выполнение подготовки к работе, настройка и обслуживание аппаратного обеспечения и операционной системы персонального компьютера, периферийных устройств, оргтехники. Установка программного обеспечения и выполнение его обновлений |  |
| Ознакомиться с компонентами программных офисных средств, и их применением в службах предприятия (текстовыми редакторами, электронными таблицами, редакторами презентаций и др.). |  |
| Создавать, редактировать и форматировать текстовые документы, необходимые предприятию. Подготовить схему организационной структуры предприятия |  |
| Разработать электронную таблицу для выполнения расчетов, необходимых предприятию  |  |
| Подготовить презентацию (MS Power Point, Macromedia Flash), рекламирующую продукцию (услу­ги, деятельность) предприятия |  |
| Ознакомиться с графическими редакторами, применяемыми на предприятии, областью их применения |  |
| Используя MS Visio, подготовить схему организационной структуры базового подразделения с указанием связей внутри подразделения, подготовить план помещения, где осуществлялось прохождение практики |  |
| Осуществлять поиск, ввод и передачу данных с помощью технологий и сервисов Интернета |  |

Продемонстрированы общие и профессиональные компетенции:

|  |  |
| --- | --- |
| Профессиональные и общие компетенции | Продемонстрированы (да/нет) |
| ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес |  |
| ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество |  |
| ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность |  |
| ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития |  |
| ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные техно­ло­гии в профессиональной деятельности |  |
| ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями |  |
| ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий |  |
| ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации |  |
| ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности |  |
| ПК 1.6 Разрабатывать компоненты проектной и технической документации с использованием графических языков спецификаций  |  |
| ПК 4.1. Подготавливать к работе, настраивать периферийные устройства персонального компьютера и оргтехнику  |  |
| ПК 4.2. Осуществлять ввод и обмен данными между персональным компьютером и периферийными устройствами и ресурсами локальных компьютерных сетей |  |
| ПК 4.3. Создавать и управлять на персональном компьютере текстовыми документами, таблицами, презентациями и содержанием баз данных |  |
| ПК 4.4. Осуществлять навигацию по ресурсам, поиск, ввод и передачу данных с помощью технологий и сервисов Интернета |  |
| ПК 4.5. Создавать и обрабатывать объекты мультимедиа, использовать мультимедийные технологии для представления информации |  |
| Оценка за практику ­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подпись и ФИО руководителя практики,  ответственного лица организации |
| Заключение ПЦК Практика по ПМ.04 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (зачтена / не зачтена) Руководитель практики от ХИИК СибГУТИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Андриенко Ю.С.) подпись руководителя ФИО руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 года |

успешно прошел (ла) производственную практику по профессиональным модулям:

**ПМ.01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем (5 недель)** (с 01.06.2020 г. по 05.07.2020 г.)

Результаты аттестации

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Профессиональные и общие компетенции (согласно ФГОС СПО) | Виды работ | Интегральные оценки |
| ПК 1.1. Выполнять разработку спецификаций отдельных компонент ПК 1.2. Осуществлять разработку кода программного продукта на основе готовых спецификаций на уровне модуля ПК 1.3. Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных продуктовПК 1.4. Выполнять тестирование программных модулейПК 1.5. Осуществлять оптимизацию программного кода модуляПК 1.6. Разрабатывать компоненты проектной и технической документации с использованием графических языков спецификаций  | Проанализировать прикладное программное обеспечение, применяемое на пред­при­я­тии, его состав по службам предприятия  |  |
| Проанализировать основные приложения, ис­пользуемые на предприятии (назначение, описание и принцип работы, тестирующий пример (скрины)) |  |
| Проанализировать программную документацию приложений, используемых на предприятии, описать структуру, привести функциональную схему одного из приложений |  |
| Проанализировать системное программное обеспечение предприятия (операционные системы, служебные программы, антивирусные программы и т.д.) |  |
| Проанализировать системные программные разработки, выполненные на предприятии (назначение, описание, принцип работы и т.д.) |  |
| Проанализировать функции и обязанности системного программиста на предприятии Работа на компьютере с системным программным обеспечением |  |

Продемонстрированы общие и профессиональные компетенции:

|  |  |
| --- | --- |
| Профессиональные и общие компетенции | Продемонстрированы (да / нет) |
| ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес |  |
| ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество |  |
| ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность |  |
| ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития |  |
| ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности |  |
| ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями |  |
| ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий |  |
| ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации |  |
| ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности |  |
| ПК 1.1. Выполнять разработку спецификаций отдельных компонент  |  |
| ПК 1.2. Осуществлять разработку кода программного продукта на основе готовых спецификаций на уровне модуля  |  |
| ПК 1.3. Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных продуктов |  |
| ПК 1.4. Выполнять тестирование программных модулей |  |
| ПК 1.5. Осуществлять оптимизацию программного кода модуля |  |
| ПК 1.6. Разрабатывать компоненты проектной и технической документации с использованием графических языков спецификаций |  |
| Оценка за практику ­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подпись и ФИО руководителя практики,  ответственного лица организации |
| Заключение ПЦК  Практика по ПМ.01 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (зачтена / не зачтена) Руководитель практики от ХИИК СибГУТИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Маланчук Э.П) подпись руководителя ФИО руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 года |